Inde	x of	Clain	ns

A	pplica	tion	/Cont	rol	No.

10/811,877

Examiner

Helen C. Kwok

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIGUCHI ET AL.

Art Unit

2856

√	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L	_			J		Щ		
Cla	inc	Date									
Lie		-			_	Jak	e	_		_	
Final	Original	7/15/05									
	1	1		1	 	\vdash	┢	╁	\vdash		
	1 2 3 4 5 6	1	\vdash	 	1	\vdash	H	┢	1	1	
	3	0	1	\vdash		\vdash	Г				
	4	0					П				
	5	0									
	6	0					$oxedsymbol{oxed}$				
	7	0	_	_	\vdash	L	L_	_		_	
	8	V	_	_	╙	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	_	
	9 10	√	-	<u> </u>	⊢	_	-	-	-	-	
<u> </u>	11	0	⊢		├	-	⊢	_	├	_	
	12	=	-	├-	-	-	\vdash	_	⊢	-	
	13	=	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	H		
	14	=	╁─	 	┢	-	一	H	\vdash		
	13 14 15	=	\vdash	 			\vdash		—	T	
	16 17	=									
	17	=									
	18 19	=									
	19	1		_	_	_	_		L		
	20	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		
	21	_		<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	
	21 22 23	_	_	 	<u> </u>	⊢	⊢	_	┝	_	
	24		┝	├─	┝	-	 	_	┢		
	24 25			\vdash			\vdash	┢	┢	\vdash	
	26		┢	┢						╁╌	
	27								Г		
	26 27 28 29										
	29										
	30			匚	_	_	_		_		
	31	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	_	_	_	L	
	32 33	\vdash	├	ļ.,	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_		
-	34	\vdash	H	⊢	├	├—	-		-	-	
-	35	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	36	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 		
	37			\vdash		\vdash	\vdash			Н	
	38										
	39										
	40										
	41							_			
	42	_	-	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ	
	43 44	-	H	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
\vdash	45	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	
Н	46	\vdash	Н	\vdash	H	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	Н	
	47	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	Н	
	48		П		Γ					П	
	49										
	50										

Cla	im				-	Date	e) [Cla	im	Γ			_	Date	=			
<u> </u>	Original	7/15/05		ŀ			1	l		l		ā	Original									
LILIA	rig	715		l	l			l				Final	rig									
	0	-		ŀ	l		l	ĺ					0									
	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	T	Т	T	\vdash	T			51	\vdash			_			П	Н	$\vdash \vdash$
	2	1		t	\vdash	T	Т	T		T			51 52	Н	_	_		П	\vdash	Т		\vdash
	3	0	┢	 	\vdash	\vdash	Н	1			1 1		53	H			_		_	_	\vdash	\vdash
	4	0	\vdash	T		1	Н		\vdash		1 1		54	Н	_		_					\vdash
	5	0	\vdash	T	\vdash	1	\vdash	1			1 1		54 55	H			_		_		_	\dashv
	6	0	\vdash	┪	 	1	一	Г		\vdash			56	П			_					\dashv
	7	0	\vdash	\vdash	Г	1	Т	 	 	\vdash			57	Н			_	-				\neg
_	8	1	\vdash		\vdash	┢	_	_	T	\vdash			58	Н				_				
	9	1		Т	Г	\vdash	 				1 1		59	П	_	_	_				_	
	10	0			Г						1 1		60			_						
	11	0	\vdash	_	_		\vdash				1		61	П								
	12	ıı	_			\vdash	\vdash	T		Т	1 1		62	Н								
	13	=		Г	\vdash			T		Т			63	Н					П			
	14	ı.	-	┢		 	T	Т		 			64	\sqcap								
	15	ıı								<u> </u>			65	Н								
	16	-	Т	Г	Г	T	T	T		Т			66	\vdash								\Box
	17	=								\vdash			67	Н								
	18	=	<u> </u>		<u> </u>	┢	\vdash	T		Н			68	Н	_	-					Н	
\neg	19	7	\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash					69	H					-			
_	20	Ė		_	_	\vdash	\vdash			\vdash	l		70	\vdash	_		_	\neg	_	\vdash	-	-
	21	-		\vdash	 	_				<u> </u>	l		71									\neg
\exists	22	_		\vdash			\vdash		<u> </u>		l		72	\vdash						-	Н	\dashv
_	23	_		\vdash			\vdash	\vdash		_	li		73	H							Н	
	24			\vdash	<u> </u>	┢	_				l		74	Н		\vdash				_	Н	\vdash
\neg	25	\vdash		\vdash			\vdash	┢		\vdash		٠.	75	H			-			_	Н	\dashv
\neg	26	Н	-	┢		\vdash	\vdash	\vdash		-			76	Н								\dashv
	27			 		\vdash	\vdash		\vdash				77	Н		\vdash		-	_	_	-	\dashv
_	28	Н		┢	Т	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_			78	\vdash							Н	\dashv
_	28 29	-	_	┝	\vdash	\vdash	\vdash			┢	l		79	H			-					\dashv
\dashv	30	_	_	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	-	┢	l		80	Н							Н	ᅱ
-	31	Н	\vdash	\vdash	┢	-			\vdash	-			81	\dashv	_				_	_		ᅥ
\neg	32			┝	\vdash	\vdash	_		_	\vdash			82	\dashv	_	Н	_	\neg		_	Н	\dashv
\dashv	33	Н	_	 	\vdash	<u> </u>		\vdash		╌			83	Н				\neg			H	ᅥ
┪	34			\vdash	┢	 	_		-	\vdash			84	\dashv		\vdash		\neg			Н	\dashv
ヿ	35				_	\vdash	_			 	l		85	\dashv						_	Н	\dashv
\neg	36			┢		\vdash				┢	l		86									\dashv
	37				Т	_	\vdash			\vdash	lt		87	\Box	_			_			П	\dashv
	38	_	_		\vdash					\vdash	l		88	Ħ								\dashv
\neg	39	\Box							П	_			89	\vdash				\dashv				\dashv
\neg	40							_	_	\vdash	li		90	_	\neg	_				_		\dashv
	41									_			91	\Box			$\overline{}$					\dashv
	42								М	\vdash			92	Н		_		\dashv			Н	\dashv
	43	П		Г	П			П		\vdash			93	\sqcap	\dashv			\neg				\dashv
	44	\neg			-	\vdash	Г			\vdash			94	\exists	_			\neg				\dashv
	45	\dashv		П	Н	Г	Г		\vdash				95	\Box								\dashv
	46			П	П			Г		\vdash			96			\neg		\neg	\dashv		\vdash	\dashv
	47	\Box		П	Т	Г	\vdash						97	\exists		\neg						\dashv
\exists	48	П		П	Т	Г	\vdash	П		Г			98	\Box		\neg						\dashv
	49				\Box								99	\dashv	_	\dashv	_				\vdash	\dashv
	50			П	Т	_	_						100	\dashv	\neg	\neg		-				\dashv
		_	_							_				_				_				

Cli	aim	Date								
Final	Original									
	101 102 103									
	102	_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	Ш
	103	<u> </u>	-	⊢	⊢	-	⊢	┝	_	H
	104	\vdash	-		\vdash	⊢	-	┝	⊢	Н
	104 105 106	\vdash	-	\vdash		 	-	-	┝	Н
	107			\vdash		Т		\vdash		Н
	108 109									
	109		L							Ш
	110 111		<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>		Ш
	111	┝	┝	 	┝	├	-	⊨	<u> </u>	Н
	112	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	Н
	114	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	Н
	112 113 114 115		Г	Г	Г	\vdash	\vdash	\vdash	Т	H
	116 117									
	117									
	118	L	L	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u>L</u>	Ш
ļ	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	L	_	_	_	_	_	<u> </u>	ļ	Н
	120	-	⊢	⊢	-	⊢		⊢	┝	Н
	122		 	-	<u> </u>	-		 	┝	Н
	123	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	\vdash	Н
	124									П
	125									
	126	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	Щ		Ш
	127			 	-	_	<u> </u>	<u> </u>		Н
	128		-	├-	\vdash	-	-	 		Н
	130			┢	┝	-	\vdash			Н
	131		_	 	\vdash	\vdash				H
	132 133									
	133		L.	<u> </u>		L	_			Ш
	134		_	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>		Ц
	135 136		-		 	⊢	-		_	
	137		-	-	-	⊢	\vdash			\vdash
	137 138		_		_	一	\vdash	_		Н
	139									
	140									
	141		_		_	╙	<u> </u>			Щ
	142	_	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	Ļ.,	$\vdash \vdash$
	143 144	-	\vdash		\vdash	├	 	H	<u> </u>	Н
	145	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-		$\vdash\vdash$
	146	Т	Г		Т	\vdash	\vdash	П	\vdash	H
	147									
	148									
	149	_	L		L	L	L		<u> </u>	Ш
	150		_		L.	<u> </u>	L			